

Recrute

L'Université de Bretagne Occidentale est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP), riche de sa diversité en termes de domaines de formations et de champs de recherche.

Elle œuvre pour la production du savoir, sa transmission et sa valorisation. Engagée au cœur de la cité, elle contribue à la formation de citoyens et de citoyennes libres et responsables, dans le respect des valeurs humanistes : la responsabilité, le respect, l'intégrité, l'inclusion et la solidarité.

Forte des 23 00 étudiants, 1 300 enseignants-chercheurs et chercheurs et 900 personnels administratifs et techniques qui la font vivre au quotidien, l'UBO réussit le pari d'être une université de proximité, tout en rayonnant au niveau national et international. Elle figure en bonne place de deux classements internationaux qui font référence pour les universités dans le monde : le classement thématique de Shanghai, où elle est classée dans 8 disciplines et se démarque particulièrement en océanographie avec la 5e place mondiale, et le Times Higher Education (THE), où elle se positionne dans la première moitié du classement dans 8 catégories, parmi les 1900 universités classées.

L'UBO concentre une large partie de son activité sur le site brestois, mais elle est aussi présente au nord (Morlaix) comme au sud (Quimper) du Finistère et s'étend à l'ensemble de la Bretagne avec les sites de l'Institut National Supérieur du Professorat et de l'Éducation à Rennes, Vannes et St Brieuc.

L'UBO fait également partie de l'Université européenne SEA-EU qui rassemble neuf universités partenaires : l'Université de Cadix (Espagne), l'Université de Kiel (Allemagne), l'Université de Gdansk (Pologne), l'Université de Split (Croatie), l'Université de Malte, l'Université de Bodo (Norvège), l'Université de Faro (Portugal) et l'Université de Naples (Italie). Cette alliance vise à renforcer la mobilité des étudiants et des personnels des universités et à améliorer la qualité, l'inclusivité et la compétitivité de l'enseignement supérieur européen.

L'UBO recherche des femmes et des hommes de talent pour assurer sa mission de service public et contribuer à son rayonnement.

L'école universitaire de recherche ISblue (Interdisciplinary graduate School for the blue planet) est un projet de formation et de recherche mené par l'UBO avec 8 partenaires (Université de Bretagne Sud, ENSTA Bretagne, IMT Atlantique, ENIB, Ecole Navale, Ifremer, CNRS et IRD).

ISblue a pour vocation de relever les défis toujours plus grands auxquels sont confrontés les écosystèmes océaniques et côtiers et notamment d'offrir un cadre de formation et de recherche qui minimise son impact environnemental. L'EUR ISblue se doit donc d'afficher une politique et des ambitions claires en matière de transition énergétique, de décarbonation et de réduction de son empreinte environnementale.

LE SERVICE ET L'ÉQUIPE

Le poste sera rattaché au laboratoire d'Océanographie Physique et Spatiale (LOPS), à l'Institut Universitaire Européen de la Mer. Le LOPS est une Unité Mixte de Recherche placée sous la tutelle du Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS www.cnrs.fr), de l'Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (Ifremer www.ifremer.fr), de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD www.ird.fr) et de l'Université de Bretagne Occidentale (UBO www.univ-brest.fr). Il est également laboratoire de l'Institut Universitaire Européen de la Mer (IUEM). En tant qu'unité de recherche, le LOPS développe et participe à des programmes de recherche en océanographie qui contribuent au développement des connaissances sur la dynamique des océans à différentes échelles de temps et d'espace et qui étudient les relations de l'océan avec d'autres compartiments du système terrestre comme l'atmosphère, les continents, les glaces et les organismes vivants.

La personne développera son travail dans le cadre du groupe DIY Oceanography BZH qui regroupe un consortium d'ingénieurs/techniciens et chercheurs de la place océanographique brestoise (Ifremer, CNRS, UBO, ENSTA).

La personne recrutée rejoindra le projet ISblue DIYFREE. Ce projet financé pour une période d'un an vise notamment à consolider les actions initiées par le consortium DIY Oceanography BZH notamment la mise en place d'une [ressource en ligne](#) ouverte dédiée à la physique de la mesure océanographique in situ. Le projet vise également à développer l'exploitation de ces ressources pour des actions de formation, diffuser les efforts du consortium au niveau national et international et enfin stimuler plusieurs développements d'instrumentation DIY.

LE POSTE ET LES MISSIONS

Votre mission principale ?

Sous la responsabilité d'Aurélien Ponte (Ifremer), Emmanueal Augereau (CNRS) et d'Olivier Fauvarque (Ifremer), vous aurez pour mission de contribuer au projet DIYFREE en assurant la consolidation de la ressource en ligne du consortium DIY Oceanography BZH.

Vos activités ?

- Vous prendrez en main l'édition de la ressource internet du groupe DIY Oceanography BZH (via son [dépôt github](#) et l'interfaçage avec Read the Docs). Cette ressource internet est accessible à l'adresse suivante :

<https://diy-oceanography-bzh.readthedocs.io/en/latest/>

- Pour chaque variable considérée (température, salinité, ...), vous adapterez les présentations de description de la physique de la mesure associée actuellement disponible sous format pdf au format Sphinx Book Theme.

- Vous complétez, traduisez en anglais, et harmonisez les descriptions de physique de la mesure associée à chacune des variables.

- Vous étoffez les bases de données de capteurs disponibles pour l'expérimentation DIY et vous assurez de leur mises à disposition sur le site internet.

- Vous contribuez au développement de pages internet dédiées au développement de projets DIY existants

- Vous interagirez avec les membres enseignants de l'UBO afin d'assurer l'adéquation des ressources en ligne pour une utilisation dans les cadres des activités d'enseignement qu'ils mènent.

VOTRE PROFIL

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur et/ou d'un Master en sciences physiques, océanographiques ou atmosphériques, vous disposez de réelles aptitudes à la prise en main des concepts de physique de la mesure instrumentale.

Vous avez des solides capacités informatiques et pourrez démontrer une capacité à maîtriser les outils suivants : système de gestion de version git, jupyter, ReStructuredText, gestion d'environnement conda.

Vous avez de solides capacités de synthèse et rédactionnelles y compris en anglais technique.

Vous avez une sensibilité pour les développements technologiques ouverts (Open Source Hardware) et Low Cost.

Vous appréciez être polyvalent(e) et multitâches.

Rigoureux(se), organisé(e), vous savez gérer vos priorités sous des délais contraints et avez une bonne maîtrise de soi et du stress.

Doté(e) d'un excellent relationnel, vous aimez travailler en équipe (tout en faisant preuve d'autonomie).

POURQUOI NOUS REJOINDRE ?

- Intégrez une université innovante et internationale qui dispense une recherche pluridisciplinaire de pointe.
- Partagez les valeurs fortes du service public : continuité, engagement, intégrité, loyauté, neutralité et respect.
- Rejoignez un établissement handi-accueillant, attaché à la mixité, à la diversité et engagé dans la promotion de l'égalité professionnelle entre les femmes et les hommes.
- Passez à l'Ouest et bénéficiez d'un cadre de vie exceptionnel : pour en savoir plus sur Brest, classée 9^e ville de France où il fait bon vivre, rendez-vous sur [Brest, l'esprit libre](#).

Nos atouts :

- Formation, accompagnement dans votre parcours professionnel, préparation aux concours de la fonction publique
- Signataire de la charte de la parentalité
- Possibilité de travailler en 4,5 jours
- Possibilité de télétravailler partiellement à compter de 3 mois d'ancienneté (selon conditions)
- 45 jours de congés annuels
- Accès au restaurant universitaire
- Prestations interministérielles d'action sociale : chèque CESU garde d'enfants, chèques vacances, aide au transport, aide pour la mutuelle santé

- Vie sociale : orchestre universitaire renommé, bricothèque, jardin partagé, ateliers de conversation, couture, théâtre, cercle des lecteurs
- Loisirs et Culture : + 50 activités sportives au choix, expositions UBO, carte Cezam...

Pour mieux nous connaître :

Découvrez notre vidéo de présentation de l'UBO : <https://www.youtube.com/watch?v=Lp7zykYx65c>

Visitez notre site : <https://www.univ-brest.fr/> et suivez notre page LinkedIn : <https://www.linkedin.com/school/39889/admin/>

Le projet ISblue : <https://www.isblue.fr/>

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Type de contrat : CDD à 100 % (36 h 40 / semaine)

Durée de contrat : 6 mois

Date de début de contrat :

Lieu de travail : IUEM, Rue Dumont d'Urville, 29280 PLOUZANÉ

Conditions particulières d'exercice :

Intitulé Emploi-type UBO : E2B44

Catégorie : A - Ingénieur d'études

Rémunération : à partir de 1963.94 euros brut (*en fonction du niveau de qualification et de l'expérience professionnelle*)

POUR POSTULER

Merci d'adresser un **CV et une lettre de motivation** dans un seul fichier .pdf à : aurelien.ponte@ifremer.fr

Date limite de réception des candidatures : Au fil de l'eau – date limite au 30/04/2025

Procédure de recrutement : sélection des candidatures sur dossier, entretien en présentiel.

Pour plus d'information : aurelien.ponte@ifremer.fr

Toutes les candidatures seront étudiées avec intérêt.